

<b>ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ «ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В САХАЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ»</b>	
<b>ФИЛИАЛ ФБУЗ "ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В САХАЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ" В КОРСАКОВСКОМ, АНИВСКОМ, ДОЛИНСКОМ РАЙОНАХ</b>	
ул. Нагорная, 7/1, г. Корсаков, Сахалинская область, 694020, телефон/факс (4242) 49-05-59/(42435) 4-23-47, электронный адрес korsakov@sakhgig.ru	
<b>ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ЦЕНТР)</b>	Страниц: 2
СМК-ИЛЦ-ОРЗ-IV.08/03-21	Страница: 1

Аттестат аккредитации ИЛЦ  
№ RA.RU.21NB61 от 26 марта 2018 г.



Утверждаю  
Руководитель ИЛЦ  
*Е.А. Шапка*

**ПРОТОКОЛ № 5001**  
**лабораторных испытаний**  
от «02» сентября 2021 г.

Результаты испытаний распространяются только на исследованную пробу (образец)

- 1.Заказчик (юридический адрес, ИНН):** АО «Анивские коммунальные системы», ул. Ленина, д. 25, г. Анива, Анивский район, Сахалинская область. ИНН 6501232596.
- 2. Наименование объекта (фактический адрес):** централизованные системы питьевого водоснабжения АО «АКоС».
- 3. Наименование пробы (образца):** вода питьевая. Место отбора: скважина № 121, прободоотборный кран, водозабор «Автомост» с. Троицкое.
- 4. Дата и время отбора:** 25 августа 2021 г. 10:25.
- 5. Дата и время поступления в лабораторию:** 25 августа 2021 г. 15:00.  
ИЛЦ не несет ответственности за отбор проб и достоверность предоставленной информации Заказчиком.
- 6. Код пробы:** 12600.ВП/1.2.ДА-21.
- 7. Номер лабораторного анализа:** № 2873 от 30.08.2021 г.; № 2489 от 26.08.2021 г.
- 8. Дополнительные сведения:** договор № 74 от 06.02.2019 г.  
СИ: спектрофотометр UNICO мод. 1201, зав. № WP 12031205084, свидетельство о поверке № 20/29252, до 30.11.2021г. Анализатор жидкости ФЛЮОРАТ 02-2М, зав. № 1128, свидетельство о поверке № 20/29250, до 30.11.2021г. pH-метр/иономер ИТАН, зав. № 0300910, свидетельство о поверке № 36623/203, до 09.12.2021г. Весы электронные лабораторные, AUW, модификация: AUW-220, зав. № D449210100, свидетельство о поверке № С-VX/26-01-2021/31877957 до 25.01.2022 г.  
**Испытательное оборудование:** термостат водяной TW-2 зав. № 23320, аттестат № 02/1719-21 до 13.07.2023г. Шкаф сушильный электрический круглый 2В-151 № 262, аттестат № 02/1720-21 до 13.07.2023 г. Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ зав. № 51040 инв. № 2.101.34.0051.9, аттестован на 37<sup>0</sup>С до 13.07.2023 г.

СМК-ИЛЦ-ОРЗ-IV.08/03-21	Страниц:2
Протокол лабораторных испытаний № 5001	Страница:2

## 9. Лабораторные исследования:


### Санитарно-химические исследования:

Определяемые показатели	Результаты исследования	НД на методы исследования
Запах, при 20°C, баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
Запах, при 60°C, баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
Привкус, при 20°C, баллы	0	ГОСТ 57164-2016 п.5.8.2
Цветность, градусы цветности	менее 1	ГОСТ 31868-2012 п.5 (метод Б)
Мутность ( $\lambda=530\text{nm}$ ), мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,58	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
Водородный показатель, pH	6,4 ±0,2	ПНДФ14.1.2:3:4.121-97
Жесткость общая, ( градус Ж°)	1,82±0,27	ГОСТ 31954-2012 п.4
Сухой остаток, мг/дм <sup>3</sup>	68±13	ПНДФ 14.1:2:4.114-97
Перманганатная окисляемость, мг/дм <sup>3</sup>	1,38±0,28	ПНД Ф14.1:2:4.154-99
Массовая концентрация нефтепродуктов, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,005	ПНДФ14.1:2:4.128-98
Массовая концентрация АПАВ, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,025	ПНДФ14.1:2:4.158-2000
Массовая концентрация фенолов, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0005	ПНДФ14.1:2:4.182-02


### Бактериологические исследования:

Определяемые показатели	Результаты исследования	НД на методы исследования
Общее микробное число, КОЕ в 1 мл	0	МУК 4.2.1018-01
Общие колиформные бактерии, КОЕ в 100 мл	не обнаружены	МУК 4.2.1018-01
Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ в 100 мл	не обнаружены	МУК 4.2.1018-01

Ф.И.О. должностного лица, ответственного  
за оформление протокола лабораторных испытаний:

 М.И. Валюкевич

Заведующий отделением:

 М.И. Валюкевич